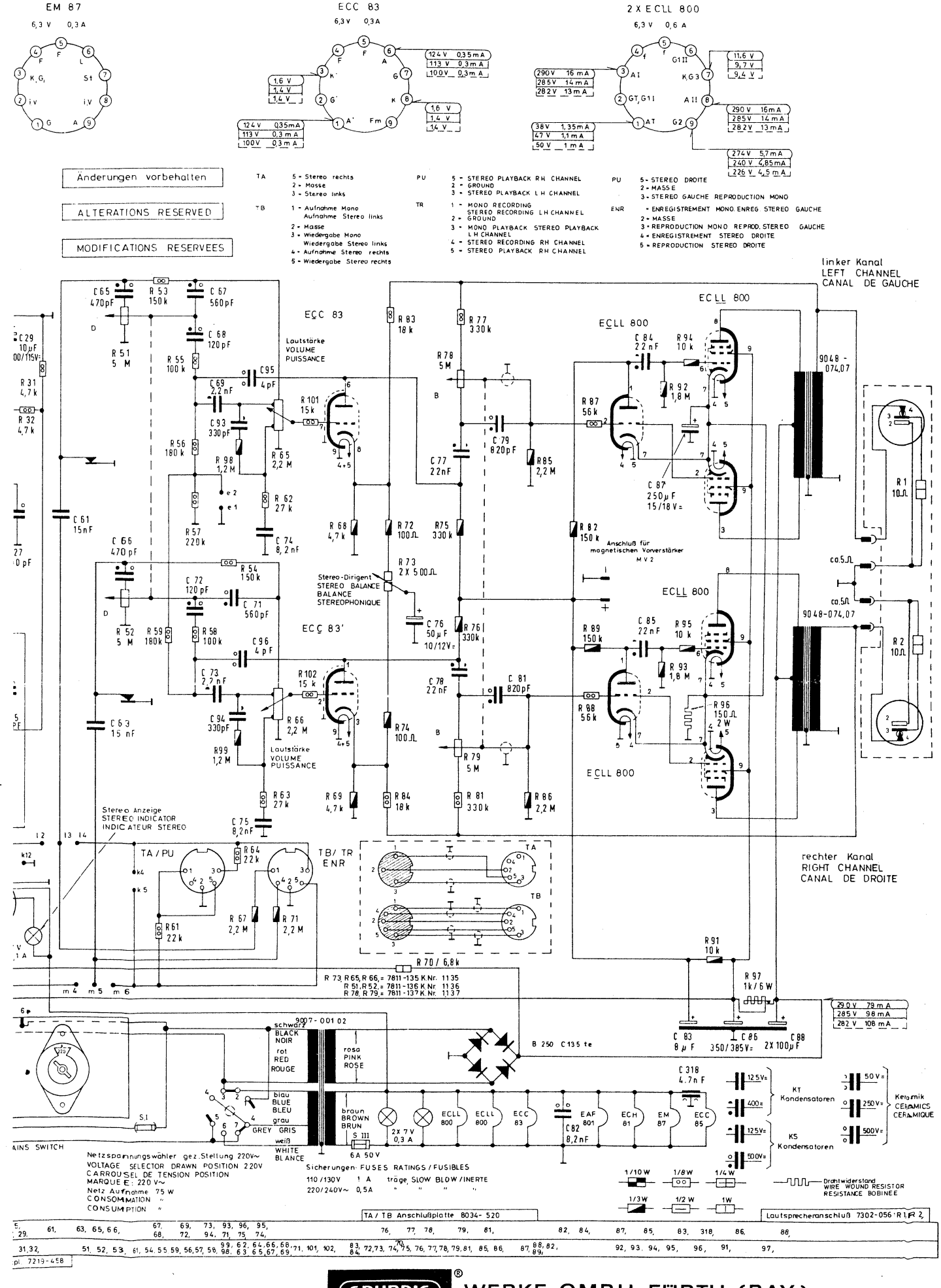
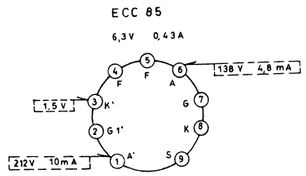
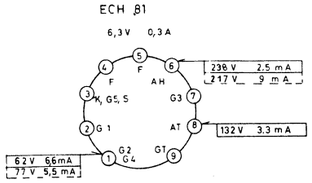


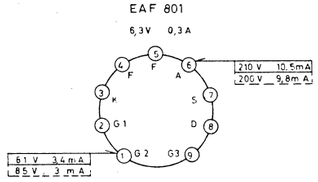
GRUNDIG® WERKE GMBH FÜRTH (BAY.)

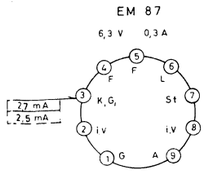
Stereomeister 300 (a)

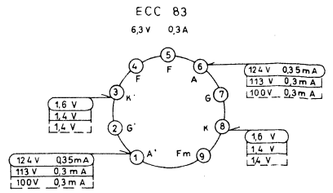
Rundfunk-Empfangsteil HF 45

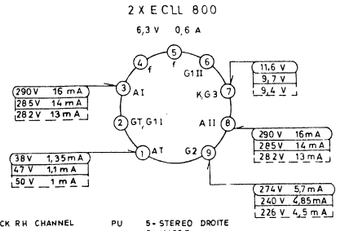












Spannungen mit Grundig Röhrenvoltmeter gemessen Meßwerte gelten bei MW UKW TA ohne Signal an der Antenne.

VOLTAGES MEASURED TO AGAINST CHASSIS WITH GRUNDIG VTVM. MEASURING VALUES VALID FOR MW FM PU WITHOUT SIGNAL ON AERIAL

TENSIONS DE SERVICE MESUREES AU CHASSIS AVEC GRUNDIG VOLTMETRE A LAMPE UNIVERSEL LES TENSIONS DE SERVICE SONT VALABLES POUR PO FM PU SANS SIGNAL A L'ANTENNE

Änderungen vorbehalten

ALTERATIONS RESERVED

MODIFICATIONS RESERVEES

TA
5 = Stereo rechts
2 = Masse
3 = Stereo links

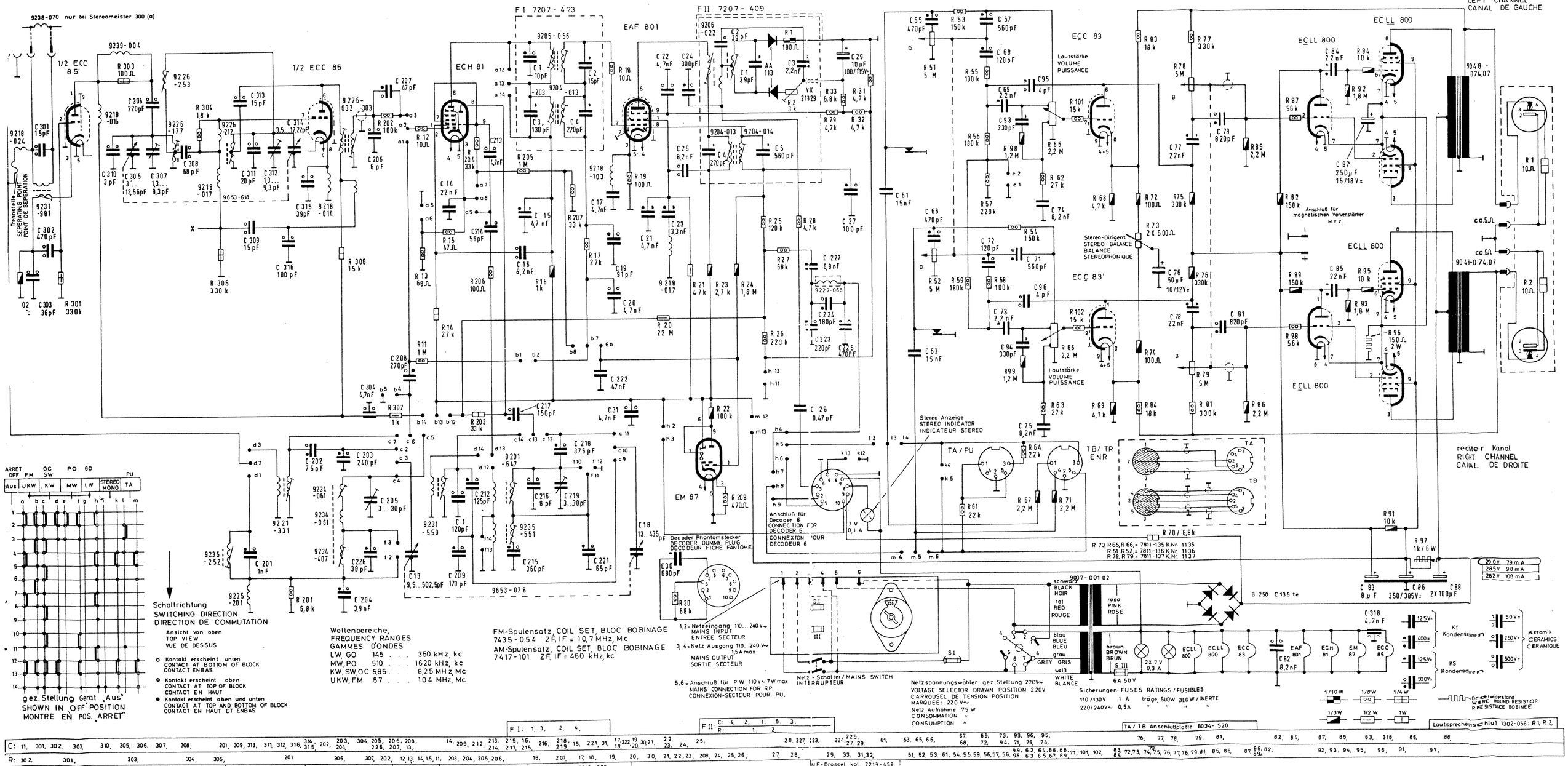
TB
1 = Aufnahme Mono / Aufnahme Stereo links
2 = Masse
3 = Wiedergabe Mono / Wiedergabe Stereo links
4 = Aufnahme Stereo rechts
5 = Wiedergabe Stereo rechts

PU
5 = STEREO PLAYBACK RH CHANNEL
2 = GROUND
3 = STEREO PLAYBACK L H CHANNEL

TR
1 = MONO RECORDING / STEREO RECORDING LH CHANNEL
2 = GROUND
3 = MONO PLAYBACK STEREO PLAYBACK L H CHANNEL
4 = STEREO RECORDING RH CHANNEL
5 = STEREO PLAYBACK RH CHANNEL

PU
5 = STEREO DROITE
2 = MASSE
3 = STEREO GAUCHE REPRODUCTION MONO

ENR
= ENREGISTREMENT MONO ENREG STEREO GAUCHE
2 = MASSE
3 = REPRODUCTION MONO REPROD. STEREO GAUCHE
4 = ENREGISTREMENT STEREO DROITE
5 = REPRODUCTION STEREO DROITE



FI: 1, 3, 2, 4.

FII: C: 4, 2, 1, 5, 3.
R: 1, 2.

C: 11, 301, 302, 303, 310, 305, 306, 307, 308, 201, 309, 313, 311, 312, 316, 314, 315, 202, 203, 204, 304, 205, 206, 208, 226, 207, 13, 14, 209, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 15, 221, 31, 17, 18, 222, 19, 20, 30, 21, 22, 23, 24, 25, 28, 227, 223, 224, 27, 29, 225, 61, 63, 65, 66, 67, 68, 69, 72, 73, 94, 93, 71, 96, 75, 74, 95, 76, 77, 78, 79, 81, 82, 84, 87, 85, 83, 318, 86, 88

R: 302, 301, 303, 304, 305, 201, 306, 307, 202, 12, 13, 14, 15, 11, 203, 204, 205, 206, 16, 207, 17, 18, 19, 20, 30, 21, 22, 23, 208, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 33, 31, 32, 51, 52, 53, 61, 54, 55, 59, 56, 57, 58, 98, 62, 64, 66, 68, 63, 65, 67, 69, 70, 71, 101, 102, 83, 84, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 81, 85, 86, 87, 88, 82, 89, 92, 93, 94, 95, 96, 91, 97,

GRUNDIG® WERKE GMBH FÜRTH (BAY.)

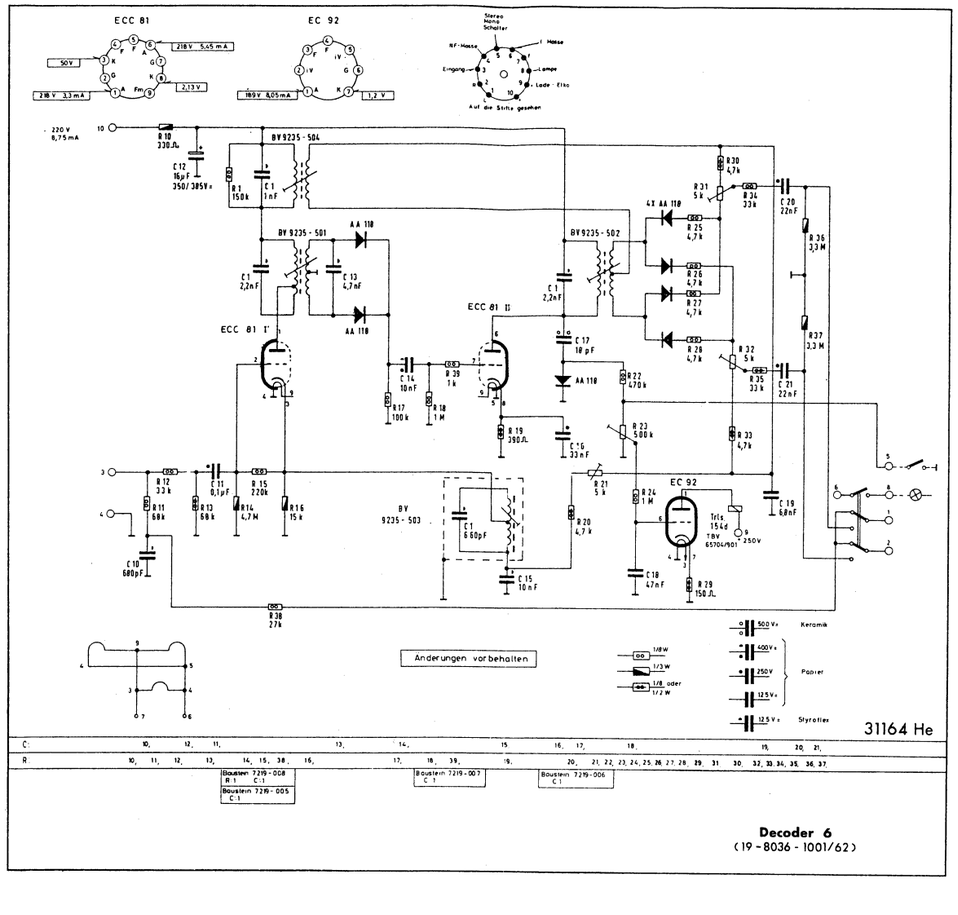
Stereomeister 300 (a)

Rundfunk-Empfangsteil HF 45

(18-8034-1101/62)

10939

20267St



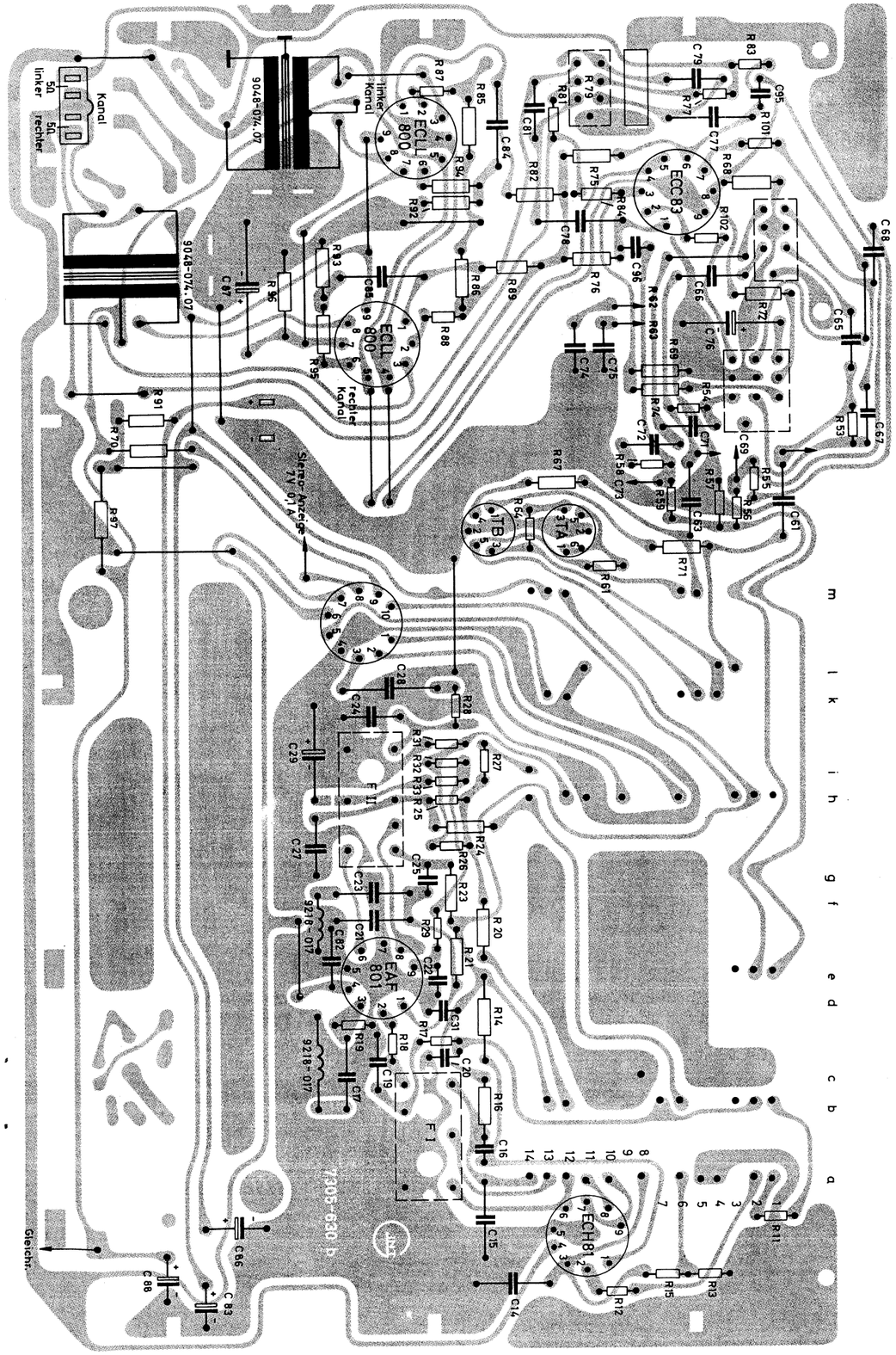
C: 10, 12, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21,

R: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 38, 16, 17, 18, 39, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 31, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37,

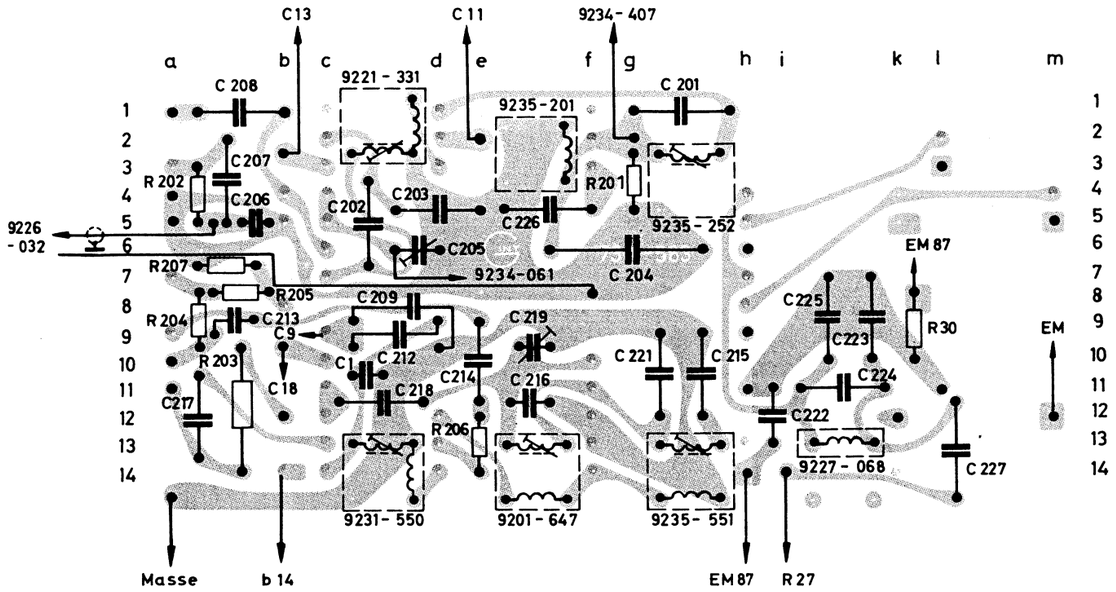
Baustein 7219-008 R 1 C 1
Baustein 7219-005 C 1
Baustein 7219-007 C 1
Baustein 7219-006 C 1

Decoder 6
(19-8036-1001/62)

Druckschaltungsplatte, auf die Lötseite gesehen



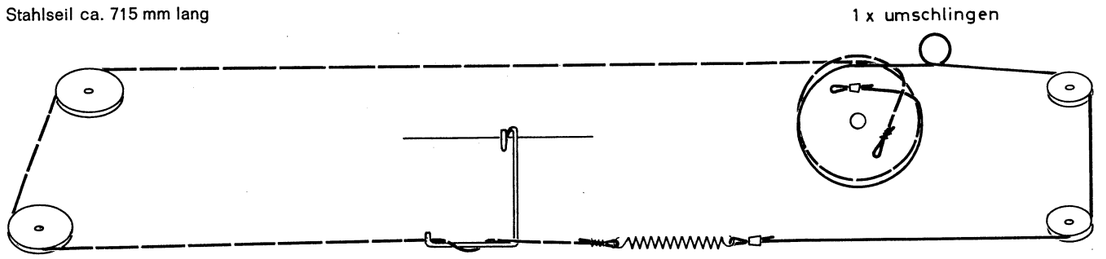
HF-Druckplatte, auf die Bestückungsseite gesehen



AM-Seilzug von der Skalenseite gesehen

Textilseil ca. 485 mm lang

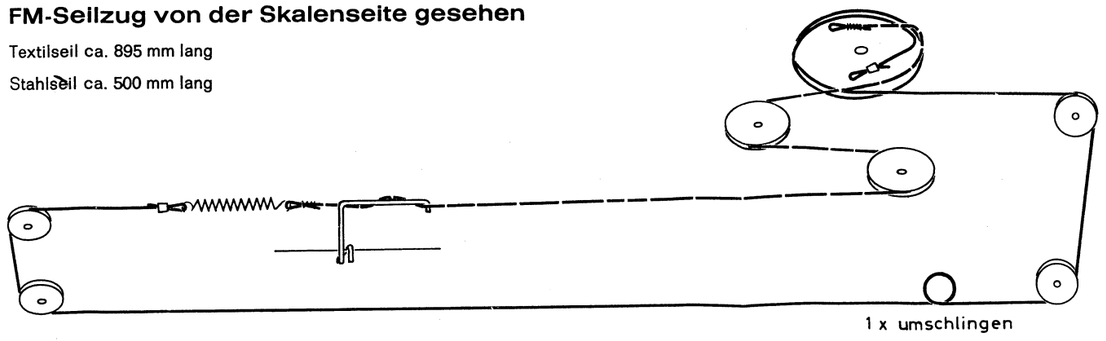
Stahlseil ca. 715 mm lang

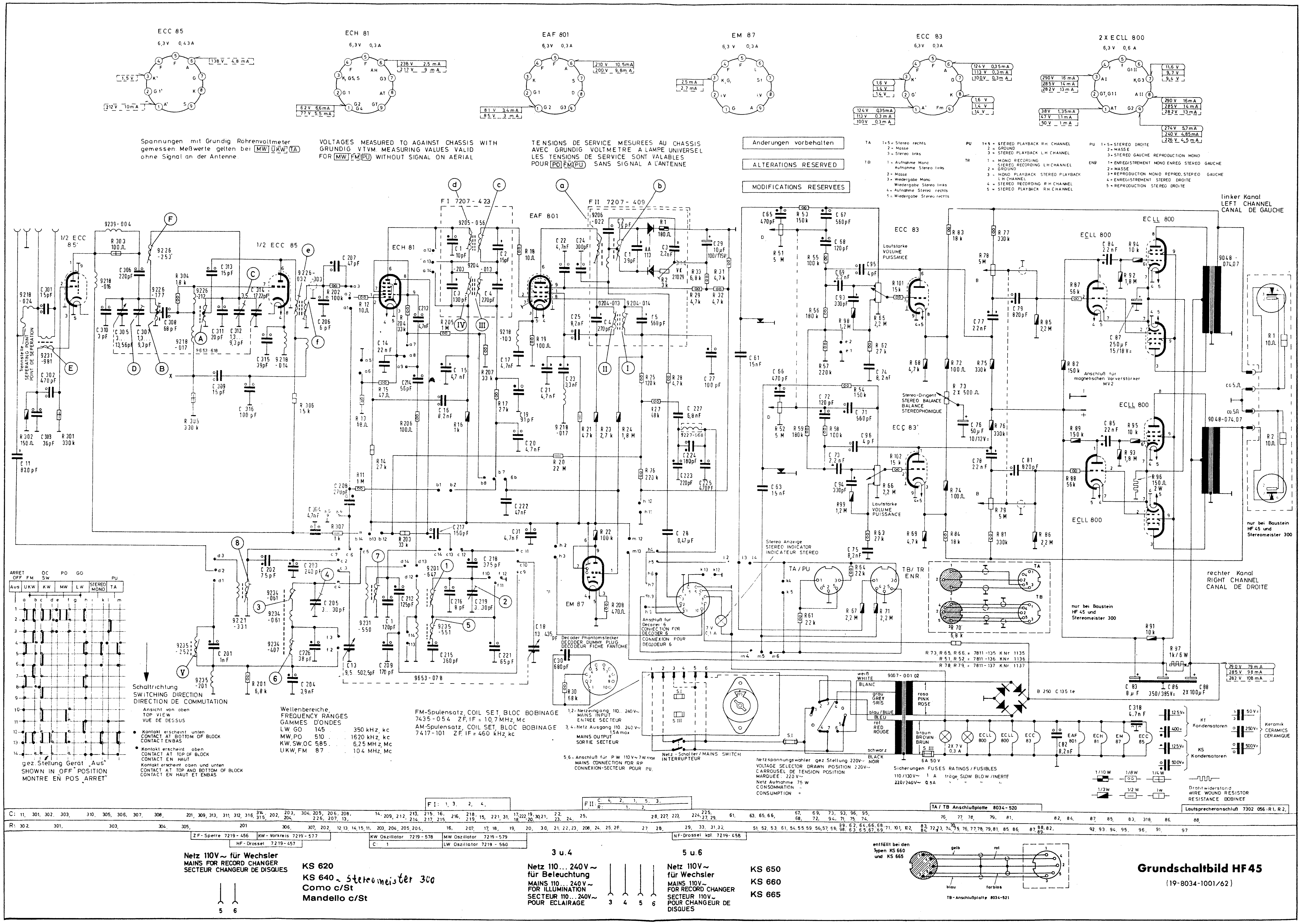


FM-Seilzug von der Skalenseite gesehen

Textilseil ca. 895 mm lang

Stahlseil ca. 500 mm lang





ECC 85
6,3 V 0,43 A
ECH 81
6,3 V 0,3 A
EAF 801
6,3 V 0,3 A
EM 87
6,3 V 0,3 A
ECC 83
6,3 V 0,3 A
2 X ECLL 800
6,3 V 0,6 A
Spannungen mit Grundig Röhrenvoltmeter gemessen. Meßwerte gelten bei MW UKW TA ohne Signal an der Antenne.
VOLTAGES MEASURED TO AGAINST CHASSIS WITH GRUNDIG VTVM. MEASURING VALUES VALID FOR MW FM PU WITHOUT SIGNAL ON AERIAL
TENSIONS DE SERVICE MESUREES AU CHASSIS AVEC GRUNDIG VOLTMETRE A LAMPE UNIVERSEL LES TENSIONS DE SERVICE SONT VALABLES POUR PO FM PU SANS SIGNAL A L'ANTENNE
Anderungen vorbehalten
ALTERATIONS RESERVED
MODIFICATIONS RESERVEES
TA 1+5 = Stereo rechts 2 = Masse 3 = Stereo links
TB 1 = Aufnahme Mono Aufnahme Stereo links 2 = Masse 3 = Wiedergabe Mono Wiedergabe Stereo links 4 = Aufnahme Stereo rechts 5 = Wiedergabe Stereo rechts
PU 1+5 = STEREO PLAYBACK R.H. CHANNEL 2 = GROUND 3 = STEREO PLAYBACK L.H. CHANNEL
TR 1 = MONO RECORDING STEREO RECORDING L.H. CHANNEL 2 = GROUND 3 = MONO PLAYBACK STEREO PLAYBACK L.H. CHANNEL 4 = STEREO RECORDING R.H. CHANNEL 5 = STEREO PLAYBACK R.H. CHANNEL
PU 1+5 = STEREO DROITE 2 = MASSE 3 = STEREO GAUCHE REPRODUCTION MONO
ENR 1 = ENREGISTREMENT MONO ENREG. STEREO GAUCHE 2 = MASSE 3 = REPRODUCTION MONO REPROD. STEREO GAUCHE 4 = ENREGISTREMENT STEREO DROITE 5 = REPRODUCTION STEREO DROITE
linker Kanal LEFT CHANNEL CANAL DE GAUCHE
rechter Kanal RIGHT CHANNEL CANAL DE DROITE
F I 7207-423
F II 7207-409
Lautstärke VOLUME PUISSANCE
Stereo-Dirigent STEREO BALANCE BALANCE STEREOPHONIQUE
Anschluß für magnetischen Vorverstärker MV2
nur bei Baustein HF 45 und Stereomeister 300
Stereo Anzeige STEREO INDICATOR INDICATEUR STEREO
Anschluß für Decoder 6 CONNECTION FOR DECODER 6 CONNEXION POUR DECODEUR 6
Decoder Phantomstecker DECODER DUMMY PLUG DECODEUR FICHE FANTOME
ARRET OFF | FM | OC SW | PO | GO | PU
Aus | UKW | KW | MW | LW | STEREO MONO | TA
gez. Stellung Gerät „Aus" SHOWN IN OFF POSITION MONTRE EN POS „ARRET"
Schaltrichtung SWITCHING DIRECTION DIRECTION DE COMMUTATION
Ansicht von oben TOP VIEW VUE DE DESSUS
Kontakt erscheint unten CONTACT AT BOTTOM OF BLOCK CONTACT EN BAS
Kontakt erscheint oben CONTACT AT TOP OF BLOCK CONTACT EN HAUT
Kontakt erscheint oben und unten CONTACT AT TOP AND BOTTOM OF BLOCK CONTACT EN HAUT ET EN BAS
Wellenbereiche, FREQUENCY RANGES GAMMES D'ONDES
LW, GO 145 ... 350 kHz, kc
MW, PO 510 ... 1620 kHz, kc
KW, SW, OC 5,85 ... 6,25 MHz, Mc
UKW, FM 87 ... 104 MHz, Mc
FM-Spulensatz, COIL SET, BLOC BOBINAGE 7435-054 ZF, IF = 10,7 MHz, Mc
AM-Spulensatz, COIL SET, BLOC BOBINAGE 7417-101 ZF, IF = 460 kHz, kc
1,2 = Netzeingang 110...240 V~ MAINS INPUT ENTREE SECTEUR
3,4 = Netz Ausgang 110...240 V~ 1,5 A max MAINS OUTPUT SORTIE SECTEUR
5,6 = Anschluß für PW 110 V~ 7 W max MAINS CONNECTION FOR RP CONNEXION-SECTEUR POUR PU
Netz-Schalter / MAINS SWITCH INTERRUPTEUR
Netzspannungswähler gez. Stellung 220 V~ VOLTAGE SELECTOR DRAWN POSITION 220 V~ CARROUSEL DE TENSION POSITION MARQUEE: 220 V~
Netz Aufnahme 75 W CONSOMMATION CONSUMPTION
Sicherungen FUSES RATINGS / FUSIBLES
110/130 V~ 1 A träge, SLOW BLOW / INERTE
220/240 V~ 0,5 A
R 73, R 65, R 66 = 7811-135 K.Nr. 1135
R 51, R 52 = 7811-136 K.Nr. 1136
R 78, R 79 = 7811-137 K.Nr. 1137
B 250 C 135 te
KT Kondensatoren
KS Kondensatoren
Keramik CERAMICS CERAMIQUE
Drahtwiderstand WIRE WOUND RESISTOR RESISTANCE BOBINEE
F I: 1, 3. 2, 4.
F II: C: 4, 2, 1, 5, 3. R: 1, 2.
C: 11, 301, 302, 303, 310, 305, 306, 307, 308, 201, 309, 313, 311, 312, 316, 314, 315, 202, 203, 204, 304, 205, 206, 208, 226, 207, 13, 14, 209, 212, 213, 214, 215, 16, 217, 215, 216, 218, 219, 15, 221, 31, 17, 18, 222, 19, 20, 30, 21, 22, 23, 24, 25, 28, 227, 223, 224, 225, 27, 29, 61, 63, 65, 66, 67, 68, 69, 72, 73, 93, 96, 95, 94, 71, 75, 74, 76, 77, 78, 79, 81, 82, 84, 87, 85, 83, 318, 86, 88
R: 302, 301, 303, 304, 305, 201, 306, 307, 202, 12, 13, 14, 15, 11, 203, 204, 205, 206, 16, 207, 17, 18, 19, 20, 30, 21, 22, 23, 208, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 33, 31, 32, 51, 52, 53, 61, 54, 55, 59, 56, 57, 58, 99, 98, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 101, 102, 83, 84, 72, 73, 74, 70, 75, 76, 77, 78, 79, 81, 85, 86, 87, 88, 89, 82, 92, 93, 94, 95, 96, 91, 97
ZF-Sperre 7219-456
KW-Vorkreis 7219-577
HF-Drossel 7219-457
KW Oszillator 7219-578
C: 1
MW Oszillator 7219-579
LW Oszillator 7219-560
NF-Drossel kpl. 7219-458
TA / TB Anschlußplatte 8034-520
Lautsprecheranschluß 7302 056 : R 1, R 2
Netz 110 V~ für Wechsler MAINS FOR RECORD CHANGER SECTEUR CHANGEUR DE DISQUES
KS 620
KS 640 - Stereomeister 300
Como c/St
Mandello c/St
3 u. 4
Netz 110...240 V~ für Beleuchtung MAINS 110...240 V~ FOR ILLUMINATION SECTEUR 110...240 V~ POUR ECLAIRAGE
5 u. 6
Netz 110 V~ für Wechsler MAINS 110 V~ FOR RECORD CHANGER SECTEUR 110 V~ POUR CHANGEUR DE DISQUES
KS 650
KS 660
KS 665
entfällt bei den Typen KS 660 und KS 665
gelb rot blau farblos
TB-Anschlußplatte 8034-521
Grundschaltbild HF 45
(19-8034-1001/62)